

新田原飛行場周辺の航空機騒音状況

新田原飛行場周辺に設置している自動騒音測定装置で測定した各測定点の日ごとのWECPNL及び騒音発生回数は次のとおりです。

上段:単位(WECPNL)
下段:騒音発生回数

【平成18年10月】

No.	測定地点(場所)	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日
1	個人宅 (宮崎県児湯郡新富町)	55.6	92.4	92	91	91.7	84.7	53.1	--	61.6	85.8	85.3	88.1	76.3	--	53.3	90.5
		5	121	113	99	88	88	5	0	3	95	55	112	15	0	1	147
2	個人宅 (宮崎県児湯郡新富町)	57.2	72.3	71.4	72.6	72.3	72.6	60	62.3	51.3	74.8	74.3	73.2	63.5	57.3	--	76.7
		3	111	93	75	93	61	5	2	2	110	70	107	11	1	0	126
3	個人宅 (宮崎県西都市)	--	82.5	75.7	83.9	71.8	87.2	--	--	--	87.7	86.4	82.1	79.7	--	--	86.2
		0	103	103	79	83	60	0	0	0	97	73	76	8	0	0	125
4	個人宅 (宮崎県西都市)	55	73.9	75.5	75.4	72.1	76.5	--	60.7	--	72.8	72.7	71.5	66.3	--	--	73.8
		1	111	115	97	84	53	0	3	0	85	42	98	10	0	0	124

No.	測定地点(場所)	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	31日
1	個人宅 (宮崎県児湯郡新富町)	90.3	87.9	89.2	80.7	43.2	53.3	83	87.1	87.2	90.7	83.5	--	--	87.9	87.6
		135	78	76	10	1	1	187	141	60	74	38	0	0	94	60
2	個人宅 (宮崎県児湯郡新富町)	75.2	72.9	72	58.7	56.8	55.3	77.1	75.9	71.9	71.6	74.5	45.1	57.6	76	75.8
		148	84	106	8	1	1	129	109	65	66	45	1	2	117	70
3	個人宅 (宮崎県西都市)	87.7	85.6	76	64.6	--	--	91.2	88.7	88.1	76.4	85.9	--	--	86.6	81.6
		148	90	67	18	0	0	89	99	88	62	44	0	0	113	70
4	個人宅 (宮崎県西都市)	78	71.5	72.1	62.6	53.7	--	78.1	76	77.3	74.1	72.5	--	45.4	75	71.6
		139	58	95	10	1	0	93	103	75	66	50	0	1	118	72

※数値は、速報値です。

WECPNLとは？

WECPNLは、「Weighted Equivalent Continuous Perceived Noise Level」(加重等価連続感覚騒音基準)の略で、音響の強度(dB(A):デシベル)、ひん度、継続時間、発生時間帯などの諸要素により、多数の航空機から受ける騒音の総量(総暴露量)を1日の平均として総合的に評価する基準で、ICAO(国際民間航空機構)で提案された航空機騒音の「うるささ」を表す単位です。

この評価方法は、環境省告示の「航空機騒音に係る環境基準について」(昭和48年環境省告示第154号)において、同単位を用いて環境基準を定めています。

お問い合わせ先
福岡防衛施設局 事業部 施設対策第三課
092-483-8824